Manual de Instalação
Duchas

Ducha 1976-E

Ducha 1977-E

Ducha 1978-E

Ducha 1979-E

Certificado de Garantia

A **Eternit S. A.** garante os produtos que integram a sua linha de Metais Sanitários pelo prazo de 10 (dez) anos, contados a partir da aquisição pelo consumidor, contra defeitos de fabricação, incluído o prazo da garantia legal, qual seja os primeiros 90 (noventa) dias da verificação do defeito. Para utilização desta garantia, é obrigatoriamente necessária a apresentação da Nota Fiscal de compra correspondente.

Redução do Período de Garantia

A Eternit S. A. informa que os produtos instalados em locais públicos, tanto de acesso restrito como irrestrito, terão o período da garantia contratual reduzido em 50% do tempo acima anunciado.

Esta garantia é válida em todo o território brasileiro.

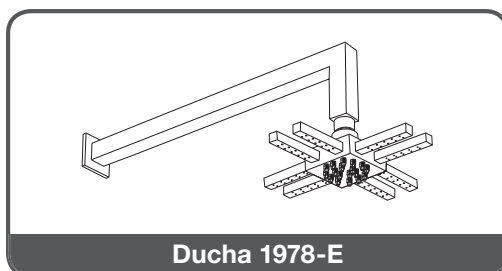
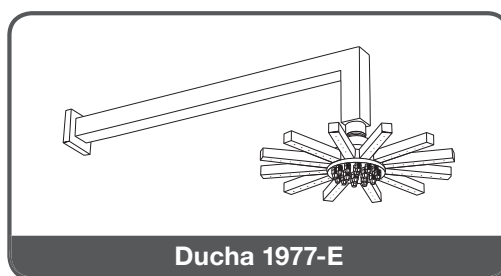
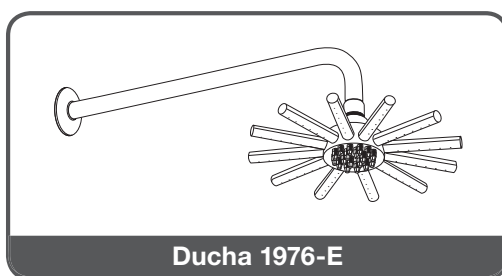
Invalidade da Garantia

Esta garantia não será válida para as seguintes situações:

- Danos sofridos pelos produtos em consequência de quedas acidentais, mau uso, manuseio inadequado, instalações incorretas e erro de especificação;
- Danos causados aos acabamentos por limpeza inadequada (produtos químicos; solventes; abrasivos, como saponáceos, palha de aço, esponja dupla face) ou falta de limpeza adequada;
- Utilização dos produtos para outros fins que não o indicado;
- Produtos com corpos estranhos em seu interior, como cola, lubrificantes, fita veda-rosca, estopa, cimento, pedras e outros que impossibilitem o funcionamento correto do produto;
- Transporte e armazenamento inadequados;
- Produtos instalados em locais sem água potável, onde a mesma é considerada imprópria para o consumo ou que contenha impurezas ou substâncias estranhas que venham causar o mau funcionamento dos produtos;
- Peças que apresentem desgaste natural pelo uso regular, tais como vedantes, gaxetas, anéis de vedação, guarnições, cunhas, pilhas, mecanismos de vedação (MVS ou MVC), vidros e acrílicos em geral;
- Produtos instalados em locais submetidos a altas temperaturas e/ou ambientes com atmosfera agressiva;
- Aplicação de peças não originais ou inadequadas ou realização de adaptações sem qualquer embasamento técnico-científico devidamente comprovado.

UTILIZAÇÃO DA GARANTIA

Para usufruir desta garantia, o consumidor deverá entrar em contato com o **Setor de Atendimento ao Cliente - SAC**, pelo telefone **0800 021 1709** ou por mensagem eletrônica para **sac@eternit.com.br**.

Eternit S. A.
Rua Dr. Fernandes Coelho, 85, 8° andar - São Paulo - SP
CEP: 05423-040 - Tel.: 0800-021-1709 - Fax: 11-3032-7295
SAC: sac@eternit.com.br - www.eternit.com.br
CNPJ: 61.092.037/0001-81

Instalação

Antes de instalar o produto, abra o registro de água e deixe escorrer a água para remover possíveis sujeiras na tubulação. Depois, feche o registro de água.

Duchas de Teto e Parede

1. Rosqueie o braço com a canopla no ponto de saída de água. Utilize fita veda-rosca (não inclusa);
2. Ajuste a canopla (encostando-a na parede);
3. Fique atento se o filtro / anel de vedação já está montado;
4. Rosqueie a ducha na extremidade do braço, unindo com as mãos.

PAREDE

TETO

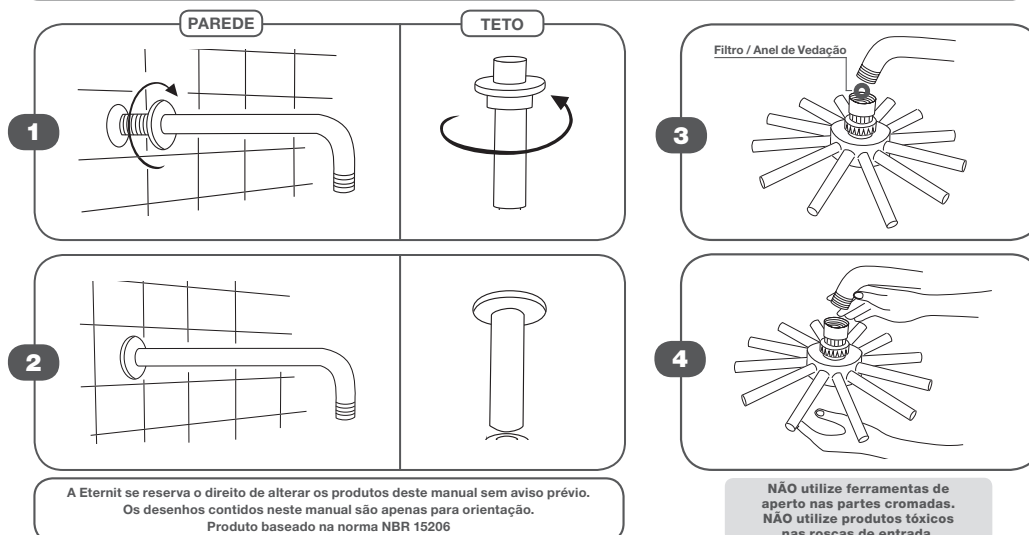
1

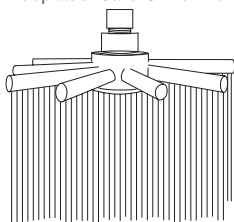
3

2

4

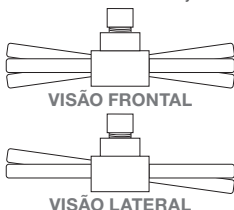
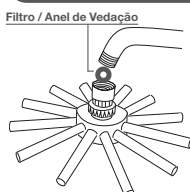
A Eternit se reserva o direito de alterar os produtos deste manual sem aviso prévio.
Os desenhos contidos neste manual são apenas para orientação.
Produto baseado na norma NBR 15206

NÃO utilize ferramentas de aperto nas partes cromadas.
NÃO utilize produtos tóxicos nas roscas de entrada.

Funcionamento

1. Chuveiro com Filtro Acoplado. Jato Uniforme.

2. Para alta e baixa pressão.

3. Articulação para direcionamento do jato.

VISÃO FRONTAL

VISÃO LATERAL

Manutenção e Conservação

Limpeza do filtro: Desrosqueie o corpo da ducha segurando a porca. Retire o filtro. Depois, lave-o em água corrente (evite o uso de ferramentas).

Limpeza dos furos de saída de água: Com o registro fechado, esfregue os dedos sobre os crivos da ducha.

Cuidado:
Nunca instale a ducha sem o filtro / anel de vedação.

Informações Técnicas

Duchas Eternit	Dimensões	Temperatura Máxima (°C)	Pressão de Funcionamento [1]
1976-E	diâm. 230 mm	70	de 0,05 MPa - 0,4 MPa / 5 a 40 m.c.a.
1977-E	diâm. 220 mm	70	de 0,05 MPa - 0,4 MPa / 5 a 40 m.c.a.
1978-E	200 x 200 mm	90	de 0,05 MPa - 0,4 MPa / 5 a 40 m.c.a.
1979-E	diâm. 150 mm	90	de 0,05 MPa - 0,4 MPa / 5 a 40 m.c.a.

[1] Para pressões maiores, utilize redutor de pressão (não incluso) nas entradas de água

Duchas Eternit	Composição Básica	Braço Incluso	Composição do Braço
1976-E	Liga de Cobre, Elastômeros e Plásticos de Engenharia	Sim	Liga de Cobre
1977-E	Liga de Cobre, Elastômeros e Plásticos de Engenharia	Sim	Liga de Cobre
1978-E	Liga de Cobre, Elastômeros e Plásticos de Engenharia	Sim	Aço inoxidável
1979-E	Liga de Cobre, Elastômeros e Plásticos de Engenharia	Sim	Aço inoxidável